

2014-2018年中国氢能源产业竞争力分析及投资前景研究报告

报告目录及图表目录

博思数据研究中心编制

www.bosidata.com

报告报价

《2014-2018年中国氢能源产业竞争力分析及投资前景研究报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.bosidata.com/xinnengyuan1312/278029GHOP.html>

【报告价格】纸介版7000元 电子版7200元 纸介+电子7500元

【出版日期】2013-12-09

【交付方式】Email电子版/特快专递

【订购电话】全国统一客服务热线：400-700-3630(免长话费) 010-57272732/57190630

博思数据研究中心

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

说明、目录、图表目录

报告说明:

博思数据发布的《2014-2018年中国氢能源产业竞争力分析及投资前景研究报告》共十章。首先介绍了氢能源的基础概述、中国氢能源运行环境等，接着分析了中国氢能源产业运行的现状，然后介绍了氢燃料电池产业运行、中国氢燃料电池汽车产业。随后，报告对中国氢能源做了重点企业经营状况分析，最后分析了中国氢能行业前景预测、中国氢能源产业投资战。您若想对氢能源产业有个系统的了解或者想投资氢能源行业，本报告是您不可或缺的重要工具。

面对日益迫近的能源和环境危机，人类开始寻找新的替代能源。氢作为一种高效而清洁的能源，因其燃烧只产生水，不会排放温室气体，也不产生破坏臭氧层的化学物质，几乎不会引起酸雨或污染等出色的环保特性，而极可能成为人类寻找清洁能源的最终目标之一。

我国氢能源的前景非常乐观。我国成立了一个中国氢能标准技术委员会，专门来制定氢能国家标准，与国际氢能标准委员会接轨，我国氢能标准技术委员会的任务就是制定各种各样的氢能国家标准，保障我国氢能发展。

第一章 氢能源的基础概述

第一节 氢能源简述

- 一、氢能源的优点
- 二、氢能的主要来源
- 三、氢能源的贮存及运输

第二节 氢能的应用

- 一、氢能源的主要应用领域
- 二、氢能的生活利用与环境保护
- 三、氢能源在航空器上的应用
- 四、未来氢能的应用范围将扩大

第三节 氢能源的利用与制备技术

- 一、氢能利用的主要技术
- 二、氢能源的制备方法
- 三、利用可再生资源制氢的技术分析
- 四、高表面活性炭吸附储氢技术浅析
- 五、氢能对洁净煤技术流程创新的作用解析

第二章 2013年全球氢能源行业发展态势分析

第一节 2013年世界氢能源的开发利用状况分析

- 一、世界氢能产业发展总体概况
- 二、世界各国竞相发展氢能
- 三、国际私营机构对氢能的商业化利用
- 四、世界氢能源的技术规范和标准

第二节 美国

- 一、美国提升氢能的开发与利用
- 二、美国发明制备氢气的最便捷体系
- 三、美国氢能源开发面临重重挑战
- 四、美国氢能利用的发展规划

第三节 俄罗斯

- 一、俄罗斯争做世界氢能研究的领跑者
- 二、俄罗斯氢能研发采取公私合作模式
- 三、俄罗斯氢能技术发展状况浅析
- 四、解析俄罗斯对原子能氢燃料的构想

第四节 其它国家

- 一、加拿大氢能源研发和应用状况
- 二、日本氢能源利用将领跑新世纪

第三章 2013年中国氢能源运行环境解析

第一节 国内宏观经济环境分析

- 一、GDP历史变动轨迹分析
- 二、固定资产投资历史变动轨迹分析
- 三、2014年中国宏观经济发展预测分析

第二节 2013年中国氢能源产业环境分析

- 一、发展新能源产业的必要性
- 二、中国推进能源产业结构优化升级
- 三、我国加快建设能源可持续发展体系
- 四、我国能源工业未来发展思路

第三节 2013年中国氢能源产业环境分析

- 一、中国能源现状

二、大气排放及污染

第四章 2013年中国新能源产业整体运行概况分析

第一节 2013年中国新能源的分布及利用状况

- 一、中国新能源的储量与分布
- 二、中国新能源的开发与利用情况
- 三、中国传统可再生能源的利用量
- 四、多方力量助推中国新能源产业崛起
- 五、我国新能源产业化分析

第二节 2013年中国新能源产业发展现状

- 一、中国掀起新能源建设高潮
- 二、我国新能源占能源生产总量比重超过9%
- 三、中国新能源产业进入快速发展期
- 四、我国新能源发电持续快速发展

第三节 2013年新能源行业技术发展分析

- 一、新能源技术概述
- 二、我国加强新能源技术国际合作
- 三、新能源细分产品技术动态
- 四、新能源发电技术解析

第四节 2013年中国新能源产业存在的主要问题

- 一、我国新能源发展存在的差距与不足
- 二、中国新能源产业面临的主要问题
- 三、我国新能源产业化发展的制约因素
- 四、中国新能源发展面临的挑战

第五节 2013年中国新能源行业发展的对策及建议

- 一、我国新能源行业发展的基本对策
- 二、推动新能源产业发展的思路
- 三、发展新能源产业的战略措施
- 四、中国新能源产业发展壮大的政策建议
- 五、新能源发展需要国家政策长期扶持

第五章 2013年中国氢能源产业运行形势透析

第一节 2013年中国氢能源产业动态分析

- 一、氢能源汽车产业化时机成熟
- 二、氢能源产业园项目落户丹徒
- 三、醇氢能源汽车项目落地云南安宁

第二节 2013年中国的氢能资源及技术标准分析

- 一、中国氢能资源的储藏量大
- 二、中国开发氢能源基础条件丰富
- 三、中国氢能技术规范 and 标准发展情况

第三节 2013年中国氢能源开发和利用分析

- 一、浅析中国开发氢能源的必要性
- 二、中国氢能源开发和利用概况
- 三、中国氢能利用的优劣势分析
- 四、中国氢能源利用的关键领域
- 五、中国加紧研发氢能利用的技术

第四节 2013年氢能源产业投资分析

- 一、氢能源的利用效率分析
- 二、氢能源利用的安全性分析
- 三、氢能源利用的成本费用分析

第五节 未来中国发展氢能源的措施与前景预测

- 一、发展中国氢能源产业的措施
- 二、中国氢能源产业的发展战略
- 三、中国氢能经济发展的前景光明

第六章 2013年氢燃料电池产业运行分析

第一节 燃料电池的相关介绍

- 一、燃料电池的历史沿革
- 二、燃料电池的基本原理
- 三、燃料电池的主要分类

第二节 氢燃料电池的概念与技术

- 一、氢燃料电池原理
- 二、浅析氢燃料电池的优缺点
- 三、氢燃料电池的环保问题分析

第三节 中国氢燃料电池产业分析

- 一、氢燃料电池已正式投入使用
- 二、国内应加快液氢燃料电池技术成果转化
- 三、国内氢燃料电池技术市场运用前景广阔

第七章 2013年中国氢燃料电池汽车产业分析

第一节 氢燃料电池车的基本介绍

- 一、氢燃料电池车的概念
- 二、氢燃料电池车与氢燃料内燃车的区别
- 三、氢燃料电池车开拓绿色氢源能新时代
- 四、氢燃料电池车商业化面临的主要问题
- 五、氢燃料电池车将是汽车发展的必然趋势

第二节 世界氢燃料电池车产业分析

- 一、全球氢能源电池汽车企业生产规划
- 二、美国军方研制出氢燃料电池机动车
- 三、美国氢动力燃料电池汽车发展分析
- 四、氢燃料电池车在挪威享受减税政策
- 五、西班牙等国启动氢燃料电池车计划
- 六、美国开发新式氢燃料汽车关键装置
- 七、新加坡研发出零污染氢燃料电池汽车
- 八、西班牙大规模使用氢燃料电池市政车

第三节 中国氢燃料电池汽车业分析

- 一、中国已经成功研发氢燃料电池汽车
- 二、中国氢燃料电池车技术与世界同步
- 三、中国车用氢燃料电池发动机生产分析
- 四、中国氢燃料电池客车凸显技术实力
- 五、中国氢燃料电池车产业更有前景
- 六、中国诞生全球首款氢能源电池叉车
- 七、中国氢燃料电池汽车出口美国市场

第八章 2013年中国氢能源重点企业运行动态分析

第一节 上海神力科技有限公司

一、企业概况

二、神力燃料电池技术达全球先进水平

三、浅析神力氢燃料电池试水的商业化

四、公司氢能开发利用的相关知识产权分析

第二节 北京飞驰绿能电源技术有限责任公司

一、企业概况分析

二、飞驰绿能14、亿元燃料电池项目获发改委批准

三、飞驰绿能建成中国首座为燃料电池汽车提供服务的制氢加氢站

第三节 北京世纪富原燃料电池有限公司

一、企业概况分析

二、世纪富原公司燃料电池出口到意大利

第四节 大连新源动力股份有限公司

一、企业概况分析

二、产品技术特点分析

三、新源动力在燃料电池车领域取得的阶段性成果

第九章 2014-2018年中国氢能行业前景预测分析

第一节 2014-2018年中国氢能行业发展前景分析

一、中国氢能发展前景光明

二、氢能将成为未来的主要能源

三、氢能与人类的可持续发展

四、氢能在可持续发展战略中的前景展望

五、突破水变油的局限石油巨人看好氢市场

六、氢能进入家庭与环境保护

七、氢经济发展中的利益集团阻力

第二节 2014-2018年中国氢能行业技术发展趋势分析

第十章 2014-2018年中国氢能源产业投资战略研究

第一节 2014-2018年中国氢能源产业投资机遇分析

一、中国氢能源投资的产业扶持政策

二、氢能源投资取代石油的趋势分析

三、中国氢燃料行业的投资趋势分析

四、中国氢能源投资的区域布局构想

五、中国氢能源行业投资的优势分析

六、低碳经济给氢能源投资带来重大机遇

第二节 2014-2018年中国氢能源产业投资风险分析

一、政策风险

二、产业风险

三、技术风险

四、成本风险

第三节 2014-2018年中国氢能源产业行业应对策略

一、充分利用政策扶持的有利机遇

二、在广阔投资前景中要合理投资

三、要重视科技在氢能源投资中的地位

四、建立期权持股的人力资源激励机制

图表目录：

图表：国内生产总值同比增长速度

图表：全国粮食产量及其增速

图表：规模以上工业增加值增速（月度同比）（%）

图表：社会消费品零售总额增速（月度同比）（%）

图表：进出口总额（亿美元）

图表：广义货币（M2）增长速度（%）

图表：居民消费价格同比上涨情况

图表：工业生产者出厂价格同比上涨情况（%）

图表：城镇居民人均可支配收入实际增长速度（%）

图表：农村居民人均收入实际增长速度

图表：人口及其自然增长率变化情况

图表：2013年固定资产投资（不含农户）同比增速（%）

图表：2013年房地产开发投资同比增速（%）

图表：2014年中国GDP增长预测

图表：国内外知名机构对2013年中国GDP增速预测

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市

场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

详细请访问：<http://www.bosidata.com/xinnengyuan1312/278029GHOP.html>